BULLETIN DE L'INSTITUTE OCÉANOGRAPHIQUE DE MONACO

Nos. 314-362

GC 1 .I45X Suppl. 314-362 NH



253-76 1000 277-300 26 214-3 Sh BULLETIN 324-62 8h.

422-371

L'INSTITUT OCÉANOGRAPHIQUE

DE

DE MONACO

Nºs 314-323

MONACO AU MUSÉE OCÉANOGRAPHIQUE

1916



W

- Верот (М.). No 314. Sur la variation des caractères spécifiques chez les Némertésies.
- Chevreux (Ed.). Nº 319. Sur les Amphipodes du genre *Cyphocaris*Boeck recueillis par la *Princesse-Alice* au moyen du filet Richard
 à grande ouverture.
- FAUVEL (Pierre). No 316. Deux Polychètes nouvelles (Disoma Watsoni n. sp. et Hyalinæcia Brementi n. sp.)
- Gadeceau (Emile). Nº 321. Les Forêts submergées de Belle-Ile-enmer.
- Georgévitch (Jivoïn). Nº 322. Note sur les Myxosporidies des poissons de la baie de Villefranche et de Monaco.
- Joubin (L.). N° 317. Études Préliminaires sur les Céphalopodes recueillis au cours des croisières de S. A. S. le Prince de Monaco.

 4º Note: Chiroteuthis Portieri nov. sp.
- Nusbaum-Hilarowicz (Dr Joseph). No 315. Sur la Structure du canal digestif chez Gastrostomus Bairdii (Gill et Ryder).
- Odón de Buen (Prof.). Nº 318. Première campagne de l'Institut espagnol d'Océanographie dans la Méditerranée.
- Roule (Louis). Nº 320. Notice préliminaire sur quelques espèces nouvelles ou rares des Poissons provenant des croisières de S. A. S. le Prince de Monaco.
- SARS (G. O.). Nº 323. Liste systématique des Cyclopoidés, Harpacticoidés et Monstrilloidés recueillis pendant les campagnes de S. A. S. le Prince Albert de Monaco, avec descriptions et figures des espèces nouvelles.

- Nos 314. Sur la variation des caractères spécifiques chez les Némertésies, par M. Верот.
 - 315. Sur la Structure du canal digestif chez Gastrostomus Bairdii (Gill et Ryder), par le Dr Joseph Nusbaum-Hilarowicz, professeur ord. de Zoologie et d'Anatomie comparée à Lwów (Lemberg).
 - 316. Deux Polychètes nouvelles (*Disoma Watsoni* n. sp. et *Hyali-nœcia Brementi* n. sp.), par Pierre Fauvel, professeur à l'Université Catholique d'Angers.
 - 317. Études préliminaires sur les Céphalopodes recueillis au cours des croisières de S. A. S. le Prince de Monaco. 4º Note: Chiroteuthis Portieri nov. sp., par L. Joubin, professeur au Museum d'Histoire Naturelle et à l'Institut Océanographique.
 - 318. Première campagne de l'Institut espagnol d'Océanographie dans la Méditerranée, par le Directeur Prof. Odón de Buen.
 - 319. Sur les Amphipodes du genre *Cyphocaris* Boeck recueillis par la *Princesse-Alice* au moyen du filet Richard à grande ouverture, par Ed. Chevreux.
 - 320. Notice préliminaire sur quelques espèces nouvelles ou rares des Poissons provenant des croisières de S. A. S. le Prince de Monaco, par Louis Roule, professeur au Muséum National d'Histoire Naturelle.
 - 321. Les Forêts submergées de Belle-Ile-en-mer, par M. Émile Gadeceau.
 - 322. Note sur les Myxosporidies des poissons de la baie de Villefranche et de Monaco, par Jivoïn Georgévitch.
 - 323. Liste systématique des Cyclopoidés, Harpacticoidés et Monstrilloidés recueillis pendant les campagnes de S. A. S. le Prince Albert de Monaco, avec descriptions et figures des espèces nouvelles, par G. O. Sars.

BULLETIN

DE

L'INSTITUT OCÉANOGRAPHIQUE

DE MONACO

Nºs 324-336



MONACO AU MUSÉE OCÉANOGRAPHIQUE





- Brian (A.). Nº 324. Note sur trois Copépodes parasites provenant des collections du Musée Océanographique de Monaco.
- Georgévitch (J.). No 328. Esquisses protistologiques.
- Kopaczewski (Dr W.). Nos 326-327. Recherches sur le Sérum de la Murène (Muræna Helena L.).
- Kopaczewski (Dr W.). -- No 329. Sur le venin de la Murène (Muræna Helena L.).
- Kopaczewski (Dr W.). Nos 330-335. Recherches sur le Sérum de la Murène (Muræna Helena L.), (Suite III-VIII).
- Nusbaum-Hilarowicz (Dr Jozef) et Oxner (Dr Mieczyslaw). Nº 325. Contributions à l'étude de la régénération chez les Echinides. (Note préliminaire).
- Pettit (Auguste). No 336. Mycose chez une Tortue de mer (Thalassochelys caretta L.).

- Nos 324. Note sur trois Copépodes parasites provenant des collections du Musée Océanographique de Monaco, par A. Brian.
 - 325. Contributions à l'étude de la régénération chez les Echinides, (Note préliminaire), par le Prof. Dr Jozef Nusbaum-Hila-ROWICZ (Lwów) et le Dr Mieczyslaw Oxner (Monaco).
 - 326-327. Recherches sur le Sérum de la Murène (*Muræna Helena* L.).

 I. La toxicité du sérum de la Murène. II. Les propriétés physiologiques du sérum, par le Dr W. Kopaczewski, de l'Institut Pasteur de Paris.
 - 328. Esquisses protistologiques, par J. Georgévitch.
 - 329. Sur le venin de la Murène (Muræna Helena L.), par le Dr W. Kopaczewski, de l'Institut Pasteur de Paris.
 - 330-335 Recherches sur le Sérum de la Murène (Muræna Helena I..).

 (Suite III-VIII). III. Les propriétés physiques du sérum.

 IV. Influences des radiations lumineuses sur la toxicité. —

 V. Influence de la dialyse et de la précipitation par l'alcool sur la toxicité du sérum. VI. Essais d'immunisation contre la toxicité du sérum de la Murène. VII. L'équilibre moléculaire et la toxicité du sérum. VIII. Le mécanisme de la toxicité du sérum, par le Dr W. Kopaczewski, de l'Institut Pasteur de Paris.
 - 336. Mycose chez une Tortue de mer (Thalassochelys caretta L.), par Auguste Pettit.

BULLETIN

DE

L'INSTITUT OCÉANOGRAPHIQUE

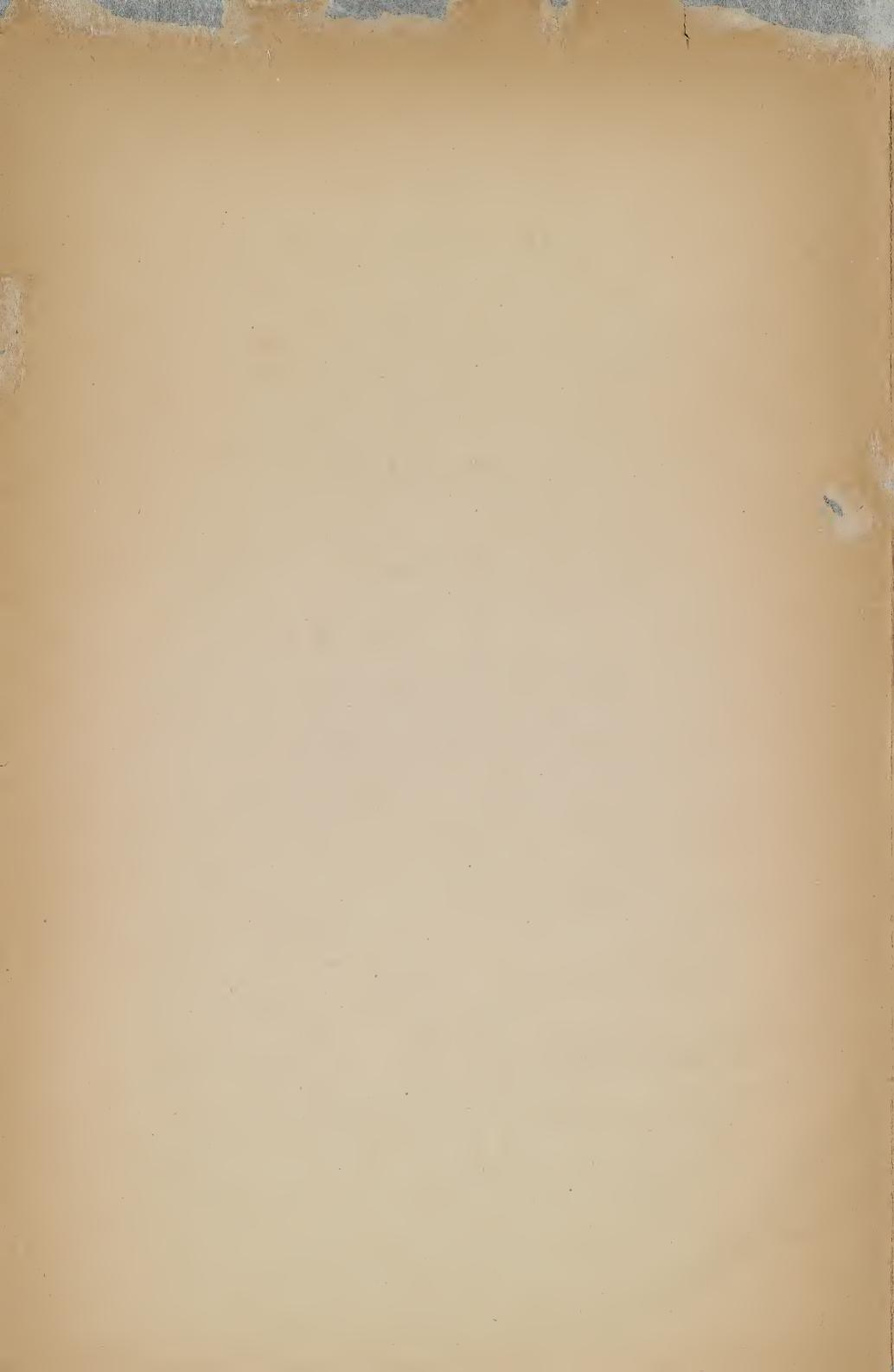
DE MONACO

Nºs 337-349



MONACO AU MUSÉE OCÉANOGRAPHIQUE





- Dantan (J. L.). No 341. La biologie des huîtres et l'industrie ostréicole.
- Delage (Yves). No 338. Le Mésorhéomètre et la mesure des courants pélagiques entre la surface et le fond.
- FAUVEL (Pierre). Nº 347. Tableaux analytiques des Annélides Polychètes des côtes de France. — I. (Aphroditiens, Amphinomiens, Hésioniens, Sphærodoriens et Alciopiens.)
- GRAVIER (Ch.). No 343. Note préliminaire sur les Antipathaires recueillis par la *Princesse-Alice*, de 1903 à 1913 inclusivement.
- GRAVIER (Ch.). No 344. Note sur une Actinie (Thoracactis n. g., Top-senti n. sp.) et un Annélide Polychète (Hermadion Fauveli n. sp.), commensaux d'une Éponge siliceuse (Sarostegia oculata Topsent).
- GRAVIER (Ch.) Nº 346. Note préliminaire sur les Hexactiniaires recueillis au cours des croisières de la *Princesse-Alice* et de l'*Hirondelle* de 1888 à 1913 inclusivement.
- Joubin (L.). No 337. Le Comité royal Thalassographique italien.
- Joubin (L.). N° 339. Études préliminaires sur les Céphalopodes recueillis au cours des croisières de S. A. S. le Prince de Monaco. 5° Note: Moschites verrucosa (Verrill).
- Joubin (L.). Nº 340. Études préliminaires sur les Céphalopodes recueillis au cours des croisières de S. A. S. le Prince de Monaco. 6º Note: Vitreledonella Richardi Joubin.
- Joubin (L.) et Roule (L.). No 348. Observations sur la nourriture des Thons de l'Atlantique (Germo alalonga Gmelin).
- Joubin (L.). No 349. Note sur l'utilisation des Hydravions pour la pêche et les recherches océanographiques.
- Roule (Louis). No 345. Considérations sur la biologie du Thon commun (Orcynus thynnus L.).
- Sauvageau (C.). Nº 342. Sur la dissémination et la naturalisation de quelques Algues marines.

- Nos 337. Le Comité royal Thalassographique italien, par L. Joubin, professeur au Muséum d'Histoire Naturelle et à l'Institut Océanographique.
 - 338. Le Mésorhéomètre et la mesure des courants pélagiques entre la surface et le fond, par Yves Delage, Directeur de la Station biologique de Roscoff.
 - 339. Études préliminaires sur les Céphalopodes recueillis au cours des croisières de S. A. S. le Prince de Monace. 5° Note:

 Moschites verrucosa (Verrill), par L. Joubin, professeur au Muséum d'Histoire Naturelle et à l'Institut Océanographique.
 - 340. Études préliminaires sur les Cephalopodes recueillis au cours des croisières de S. A. S. le Prince de Monaco. 6º Note: Vitre-ledonella Richardi Joubin, par L. Joubin, professeur au Muséum d'Histoire Naturelle et à l'Institut Océanographique.
 - 341. La biologie des huîtres et l'industrie ostréicole, par J. L. Dantan.
 - 342. Sur la dissémination et la naturalisation de quelques Algues marines, par C. Sauvageau, professeur à la Faculté des Sciences de Bordeaux.
 - 343. Note préliminaire sur les Antipathaires recueillis par la *Princesse-Alice*, de 1903 à 1913 inclusivement, par Ch. Gravier.
 - 344. Note sur une Actinie (Thoracactis n. g., Topsenti n. sp.) et un Annélide Polychète (Hermadion Fauveli n. sp.), commensaux d'une Éponge siliceuse (Sarostegia oculata Topsent), par Ch. Gravier.
 - 345. Considérations sur la biologie du Thon commun (Orcynus thynnus L.), par Louis Roule, professeur au Muséum National d'Histoire Naturelle.
 - 346. Note préliminaire sur les Hexactiniaires recueillis au cours des croisières de la *Princesse-Alice* et de l'*Hirondelle* de 1888 à 1913 inclusivement, par Ch. Gravier.
 - 347. Tableaux analytiques des Annélides Polychètes des côtes de France. I. (Aphroditiens, Amphinomiens, Hésioniens, Sphærodoriens et Alciopiens.), par Pierre Fauvel, professeur à l'Université Catholique d'Angers.
 - 348. Observations sur la nourriture des Thons de l'Atlantique (Germo alalonga Gmelin). par L. Joubin et L. Roule, professeurs au Muséum d'Histoire Naturelle.
 - 349. Note sur l'utilisation des Hydravions pour la pêche et les recherches océanographiques, par L. Joubin, professeur au Muséum d'Histoire Naturelle et à l'Institut Océanographique.

BULLETIN

DE

L'INSTITUT OCÉANOGRAPHIQUE

(Fondation ALBERT Ier, Prince de Monaco)

Nºs 350-362



MONACO AU MUSÉE OCÉANOGRAPHIQUE





- Albert Ier, Prince de Monaco. Nº 357. Marche des mines flottantes dans l'Atlantique Nord et l'océan Glacial pendant et après la la guerre.
- Chevreux (Ed.) No 352. Révision des *Scinidæ* provenant des campagnes de S. A. S. le Prince de Monaco.
- Cotte (J.). No 355. Un poisson nouveau pour la Méditerranée.
- GLOESS (Paul). No 350. Les Plantes marines. Leurs utilisations.
- Granata (L.). Nº 356. Ostracodes provenant des campagnes scientifiques de S. A. S. Albert Ier, Prince de Monaco. I. Diagnose d'un Cypridinide nouveau.
- Joubin (L). N° 351. Études préliminaires sur les céphalopodes recueillis au cours des croisières de S. A. S. le Prince de Monaco. 7º Note: Cycloteuthis Sirventi nov. gen. et sp.
- LADREYT (F.). No 353: Sur le chondriome des Cellules adipeuses.
- Ladreyt (F.). Nº 361. Les cellules géantes normales de l'épithélium intestinal.
- Marti (M.). Nº 358. Sur un procédé de sondage en mer, à bord d'un bateau en marche, basé sur la propagation du son dans l'eau.
- Oxner (Mieczysław). No 354. Indications importantes concernant la conservation et la manipulation des thermomètres à renversement.
- Thoulet (J.). No 360. Planimétrie de la Carte bathymétrique générale des Océans.
- Thoulet (J.). No 362. Stations fixes en plein océan et notation de la nuance de la mer.
- Topsent (E.). No 359. Notes sur les genres Semisuberites et Hemiasterella.

- Nos 350. Les Plantes marines. Leurs utilisations, par Paul Gloess.
 - 351. Études préliminaires sur les Céphalopodes recueillis au cours des croisières de S. A. S. le Prince de Monaco. 7º Note: Cycloteuthis Sirventi nov. gen. et sp., par L. Joubin, professeur au Muséum d'Histoire Naturelle et à l'Institut Océanographique.
 - 352. Révision des Scinidæ provenant des campagnes de S. A. S. le Prince de Monaco, par Ed. Chevreux.
 - 353. Sur le chondriome des cellules adipeuses, par le Dr F. LADREYT.
 - 354. Indications importantes concernant la conservation et la manipulation des thermomètres à renversement, rédigées par M. Mieczyslaw Oxner, assistant au Musée Océanographique.
 - 355. Un poisson nouveau pour la Méditerranée, par J. Сотте.
 - 356. Ostracodes provenant des campagnes scientifiques de S. A. S. Albert Ier, Prince de Monaco. I. Diagnose d'un Cypridinide nouveau, par L. Granata.
 - 357. Marche des mines flottantes dans l'Atlantique Nord et l'océan Glacial pendant et après la guerre, note de S. A. S. Albert, Prince de Monaco.
 - 358. Sur un procédé de sondage en mer, à bord d'un bateau en marche, basé sur la propagation du son dans l'eau, par M. MARTI.
 - 359. Notes sur les genres Semisuberites et Hemiasterella, par E. Topsent, professeur à la Faculté des Sciences de Dijon.
 - 360. Planimétrie de la Carte bathymétrique générale des Océans, par J. Thoulet.
 - 361. Les cellules géantes normales de l'épithélium intestinal, par F. LADREYT.
 - 362. Stations fixes en plein océan et notation de la nuance de la mer, par J. Thoulet.



3 9088 01759 1074